 dex	•	• • • • •	

Application/Control No.	App	lica	tion	/Con	trol	No.
-------------------------	-----	------	------	------	------	-----

10/670,312 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DOWNS ET AL.

Art Unit

Michael C. Wimer

2828

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Date

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

Cla	aim	Date								
										П
Final	Original	3/1/06								
1	1	=				Г				П
2	3	=		Т						П
3	3	=		T-						П
4	4	=		$\vdash$						П
5	5	=			H	Т				
	6	=	<u> </u>		Ι-		$\vdash$			Н
6 7	6 7	=		_	$\vdash$					Н
8	8	=	┢	_	$\vdash$					Н
9	9	=		_		Г	Г	_		Н
10	10	=	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		_	_	$\vdash$
11	11	Ξ	$\vdash$	┢	$\vdash$	1	1	1	-	H
12	12	=	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н
12 13	12 13 14 15	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
14	14	=		<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
14 15	15	=	-	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	Н
16	16	=	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-	Н
17	17	=	┢		⊢	$\vdash$	-	-	-	Н
18	17 18	=	┝	┢	$\vdash$	┢	┢	┢	$\vdash$	Н
19	19	=	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
20	20	=	-	-	-	<del> </del>	-	┢	<del>                                     </del>	Н
21	21	<del>  -</del>	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢	⊢	-	-	Н
	22	ŀ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	Н
	23		┢	-	┢	┢╌	-			Н
	23 24	_	$\vdash$		⊢	⊢	├	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	25	-	┢	<u> </u>	⊢	⊢	┝	┢	-	$\vdash$
<u> </u>	26		├-	H	├	-	├		┢	H
<u> </u>	26 27	-	├	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	28		<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	29		⊢	H	┢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
<u> </u>	30	-	$\vdash$	-	-	-	├	$\vdash$	-	Н
<del></del>	31	-	├─	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	32	-	-	-		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	33		<del> </del>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash \vdash$	34	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	35	-	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	36	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н
$\vdash$	37	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	Н
<del></del>	38	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	├-	$\vdash$	├	$\vdash$
<b> </b>	39	$\vdash$	$\vdash$	-	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b></b>	•	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	<del> </del>	-	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	40	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	-	├-	├-		Н
	42	├	├-		<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	42	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$
	45		$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> —</u>	46	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	47	<del> </del>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	48		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	49		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	50				ŀ			i	ı	, 1

L	Claim						Jau	<u> </u>			
	Final	Original									
		51 52 53									
		52									
Г		53									
┢		54	$\overline{}$	Н			_		$\vdash$		_
┢		54 55		_		$\vdash$	H		_		_
-		56		┝	-	-	-	_	-		_
-		50	_	⊢	⊢	-	_	_	-		
┝		57 58	_	⊢	-	<u> </u>	_		_	$\vdash$	_
⊢		28	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_		_
L		59		_	<u> </u>	_		_			
L		60 61							L		
		61									
L		62			L.						
Г		63									
Г		64									
$\vdash$		63 64 65				Г	П		Г		
$\vdash$		66		_	<del>                                     </del>	_	<u> </u>	<del></del>	Г	Т	$\vdash$
$\vdash$		66 67	-	-	-	-	Н	_	Н	Н	_
$\vdash$		68	-	-	├─		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$		60	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	-	-	-	-	_
$\vdash$		69	_	┝	H	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_
$\vdash$		70	_		_	<u> </u>	_		⊢	_	
L		71	_		_				$\vdash$		_
4		72	_	_	_	L.	_	L	_	<u> </u>	
L		71 72 73			_						
L		74 75							_		
L		75						L			
L		76									٠
Г		77 78 79									
		78									
Г		79									
Г		80 81			П	Г					
r		81			_			_	_		
F		82	_	_		$\vdash$	_		$\vdash$		_
H		82 83	_	-	_	_	_	_	_	_	_
H		84	-	-	-	$\vdash$	-	Η-	-	Ι-	$\vdash$
$\vdash$	_	85	-		-	-			$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$		86		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	μ-	<del>                                     </del>	├─	_
$\vdash$	_	87			$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$		07	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Ь—	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$		88 89	-	-	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>	-	-
$\vdash$		89	_	_	<u> </u>		_	_		-	_
$\vdash$		90	Ь	$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$	<b> </b> -	<u> </u>	L	<u> </u>	_
$\vdash$		91	_	<u> </u>	L	L	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash$		92	L_	L.	L.	<u> </u>	L_	L_	_	Щ	L
L		93		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	L.	L_	<u> </u>	L_	L.,	<u> </u>
L		94		_	L_	匚	L_		_	L	_
L		95		L					L		
L		96		L							
		97			L						
		98									
		99									
Г		100									

Cla	aim					Date				$\neg$
										П
ਲ	Original									l
Final	įģį								l	l
ш.	ō									il
	101	_	<u> </u>	_		-			_	Н
	101 102			_	_	⊢	-	_	⊢	Н
	102			_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	├─┤
	103		_	_	_	_	_		⊢	Н
	104			<u> </u>	-	_	_			Ш
	105	_	_			_			<u> </u>	$\vdash$
	106 107	_	_	_		_	_		_	Ш
	107			_	_		lacksquare		_	Ш
	108			_		$oxed{}$	_	L		Ш
	109 110			_		ᆫ				Ш
	110			_						Ш
	111	L			Ш	_		L.	<u> </u>	Ш
	112					oxdot			L	Ш
	113									
	111 112 113 114 115									
	115									
	116									$\Box$
	117 118									П
	118									П
	119					_				П
	120	_								Н
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130				$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	122	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н
	123		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н
	124		$\vdash$		H		$\vdash$			H
	125	-	-	_	-	-	_	-		Н
	126	$\vdash$	-	—	-	$\vdash$			$\vdash$	Н
	120	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	120			_		┝	-	_	-	$\vdash$
	120		_	_		┝	-		_	$\vdash$
	129	-	_	_		<del> </del>	_		$\vdash$	Н
	130	-	_				<u> </u>		<u> </u>	Н
	131 132	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	$\vdash \vdash$
	132	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$
	133	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_		H
	134	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			$\vdash \vdash$
	134 135 136	<u> </u>	<u> </u>	٠	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	136	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Н
	137 138	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-		L-	_	$\vdash$
	138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
	139	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	140	匚	$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	L	Щ
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	142	$\perp$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	143	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	_	_	Ш
	144				L		_			Ш
	145						<u></u>		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш
	146									
	147									
	148									
	149									П
	150									П
					_		Ь			ш